

## GRANDES CULTURES

Envoi n° 28 du 24 septembre 1996

ISSN N° 0767-5542

### Colza

**STADES** : cotylédons à 2-3 feuilles.

### Ravageurs

**LIMACES** : peu actives pour le moment

**ALTISES** : les captures en cuvette sont rares (1 poste sur 15), et les morsures peu fréquentes (1 à 2 pieds sur 10 maximum).

**PUCERONS** : non observés.

**TENTHREDES** : quelques captures dans l'Essonne (Bouray/juine, Ballancourt) mais faibles niveaux.

**NOCTUELLES** : présence signalée ponctuellement (limite Seine et Marne-Yonne).

**Pour l'instant une intervention insecticide est inutile sauf problème noctuelle. Maintenir la surveillance des parcelles vis à vis des altises.**

**Seuil d'intervention :**

- 3 pieds sur 10 avec morsures jusqu'à 2 feuilles,
- 20 à 30 captures cumulées au delà de ce stade.

### Phoma

Les pièges phoma sont en place. Les conditions sèches et fraîches depuis le début septembre limitent l'évolution des périthèces. Il n'y a donc pas encore de projections de spores possibles. Toute intervention est prématurée.

### Pois

### Aphanomycès

Pensez à vos prélèvements de terre pour les tests aphanomycès afin d'éviter l'engorgement des laboratoires en décembre-janvier. Il convient d'être rigoureux dans la prise d'échantillon pour que celui ci soit bien représentatif.

Il faut 3 litres de terre à partir d'une vingtaine de prélèvements pour une surface maxi de 3 ha. Pour chaque prélèvement, retirer les 5 premiers cm de sol et prendre dans les 15 cm suivants.

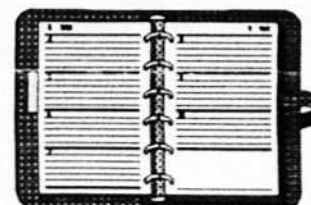
## En bref

### CEREALES

- pensez à la protection contre la carie dans les secteurs concernés.

### MAIS

- pensez à réaliser une notation pyrale dans vos parcelles surtout si vous n'avez pas traité. Il suffit de prélever 50 pieds au hasard dans la parcelle et de les découper pour compter les larves de pyrale. Au delà d'une larve par pied en moyenne, le risque est important pour l'année prochaine.



### Colza :

**Situation ravageurs calme.**

### Pois :

**Pensez aux tests aphanomyces.**